

OBRA: CONTRATAÇÃO DE REMANESCENTE DE OBRA, PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO  
DE UMA PRAÇA PÚBLICA NA ENTRADA DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE

ENCA HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%



**COMPOSIÇÕES SINAPI 02\_2021 DESONERADA**

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
4396	PASTILHA CERAMICA/PORCELANA, REVEST INT/EXT E PISCINA, CORES BRANCA OU FRIAS, *2,5 X 2,5* CM	M2	1,09	R\$ 165,55	180,44
88256	AZULEIISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,38	R\$ 21,06	29,06
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,69	R\$ 14,78	10,19
	<b>EQUIPAMENTO</b>			R\$ -	0,00%
	<b>MATERIAL</b>			R\$ 215,12	88,56%
	<b>MÃO DE OBRA</b>			R\$ 27,79	11,44%
	<b>OUTROS</b>			R\$ -	0,00%
	<b>TOTAL</b>			R\$ 242,91	100,00%
CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
87765	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014	M2			
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	24,87	R\$ 0,56	13,92
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,07	R\$ 80,00	5,76
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,69	R\$ 18,61	12,84
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	R\$ 14,78	5,09
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26	R\$ 15,84	4,07
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	0,06	R\$ 1,44	0,08
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	0,20	R\$ 0,31	0,06
	<b>EQUIPAMENTO</b>			R\$ 0,07	0,17%
	<b>MATERIAL</b>			R\$ 26,61	63,60%
	<b>MÃO DE OBRA</b>			R\$ 15,11	36,11%
	<b>OUTROS</b>			R\$ 0,05	0,12%
	<b>TOTAL</b>			R\$ 41,84	100,00%
CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	M2			
4014	MANTA ASFÁLTICA ELASTOMÉRICA EM POLIÉSTER 3 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	M2	1,13	R\$ 38,04	42,79
4226	GÁS DE COZINHA - GLP	KG	0,26	R\$ 6,59	1,71
511	PRIMER PARA MANTA ASFÁLTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUÍDO EM SOLVENTE, APLICAÇÃO A FRIO	L	0,62	R\$ 11,45	7,04
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19	R\$ 17,46	3,35
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,95	R\$ 18,61	17,64
	<b>EQUIPAMENTO</b>			R\$ -	0,00%
	<b>MATERIAL</b>			R\$ 57,87	79,79%
	<b>MÃO DE OBRA</b>			R\$ 14,66	20,21%
	<b>OUTROS</b>			R\$ -	0,00%
	<b>TOTAL</b>			R\$ 72,53	100,00%
CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
98563	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018	M2			
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	14,09	R\$ 0,56	7,89
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,03	R\$ 80,00	2,50
38365	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA	M2	1,04	R\$ 1,47	1,52
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,42	R\$ 18,61	7,79
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38	R\$ 14,78	5,56
	<b>EQUIPAMENTO</b>			R\$ -	0,00%
	<b>MATERIAL</b>			R\$ 16,28	64,48%

*(Handwritten signatures and initials)*

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, MEIO AMBIENTE  
E AGROPECUÁRIA



PREFEITURA DE  
**HORIZONTE**  
DE MÃOS DADAS COM HONRA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE REMANESCENTE DE OBRA, PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO  
DE UMA PRAÇA PÚBLICA NA ENTRADA DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE

ENCA HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%



**COMPOSIÇÕES SINAPI 02\_2021 DESONERADA**

				R\$	Rubrica
MÃO DE OBRA				8,97	35,52%
OUTROS				-	0,00%
TOTAL				25,25	100,00%
CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
88788	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 2,5 X 2,5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA. AF_10/2014	M2			
37596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E PASTILHA CERAMICA/PORCELANA, REVEST INT/EXT E PISCINA, CORES BRANCA OU FRIAS, *2,5 X 2,5* CM	KG	9,84	R\$ 2,36	23,22
4396	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M2	1,09	R\$ 165,55	180,44
88256	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,38	R\$ 21,06	29,06
88316	EQUIPAMENTO	H	0,69	R\$ 14,78	10,19
MATERIAL				R\$ -	0,00%
MÃO DE OBRA				R\$ 215,12	88,56%
OUTROS				R\$ 27,79	11,44%
TOTAL				R\$ -	0,00%
				R\$ 242,91	100,00%
CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M			
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,01	R\$ 1,62	0,01
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	R\$ 14,33	0,34
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	R\$ 18,13	0,43
9874	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,06	R\$ 9,90	10,50
EQUIPAMENTO				R\$ -	0,00%
MATERIAL				R\$ 10,77	95,48%
MÃO DE OBRA				R\$ 0,51	4,52%
OUTROS				R\$ -	0,00%
TOTAL				R\$ 11,28	100,00%
CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M			
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,01	R\$ 1,62	0,01
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	R\$ 14,33	0,41
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	R\$ 18,13	0,52
9875	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,06	R\$ 11,34	12,03
EQUIPAMENTO				R\$ -	0,00%
MATERIAL				R\$ 12,34	95,14%
MÃO DE OBRA				R\$ 0,63	4,86%
OUTROS				R\$ -	0,00%
TOTAL				R\$ 12,97	100,00%
CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN			
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,01	R\$ 11,06	0,14
6016	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	UN	1,00	R\$ 23,85	23,85
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$ 14,33	2,86
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$ 18,13	3,62
EQUIPAMENTO				R\$ -	0,00%
MATERIAL				R\$ 26,03	85,43%
MÃO DE OBRA				R\$ 4,44	14,57%
OUTROS				R\$ -	0,00%
TOTAL				R\$ 30,47	100,00%
CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL

*[Handwritten signature]*



OBRA: CONTRATAÇÃO DE REMANESCENTE DE OBRA, PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO  
DE UMA PRAÇA PÚBLICA NA ENTRADA DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE

ENCA HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
FLS. 504  
Rubrica

**COMPOSIÇÕES SINAPI 02\_2021 DESONERADA**

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
<b>LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER.</b>					
96620	AF_08/2017	M3			
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	241,20	R\$ 0,56	135,07
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,94	R\$ 80,00	75,21
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,66	R\$ 64,01	42,09
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,44	R\$ 18,61	101,18
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,87	R\$ 14,78	57,15
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50	R\$ 15,84	23,80
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	0,78	R\$ 4,07	3,17
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	0,73	R\$ 1,26	0,92
	EQUIPAMENTO			R\$ 2,69	0,61%
	MATERIAL			R\$ 310,81	70,87%
	MÃO DE OBRA			R\$ 123,72	28,21%
	OUTROS			R\$ 1,35	0,31%
	TOTAL			R\$ 438,57	100,00%
<b>PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF_05/2020</b>					
10841	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= *2* CM	M2	1,16	R\$ 211,32	245,13
34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,14	R\$ 3,93	0,55
37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	8,62	R\$ 2,06	17,75
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,48	R\$ 20,06	29,58
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,74	R\$ 14,78	10,90
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 275,67	90,71%
	MÃO DE OBRA			R\$ 28,24	9,29%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 303,91	100,00%
<b>CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS</b>					
91932	TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M			
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,01	R\$ 5,15	0,04
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	R\$ 14,82	1,14
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	R\$ 18,76	1,44
980	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM²	M	1,19	R\$ 8,76	10,42
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 11,33	86,89%
	MÃO DE OBRA			R\$ 1,71	13,11%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 13,04	100,00%
<b>CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS</b>					
91927	TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M			
1022	MM2	M	1,19	R\$ 3,04	3,61
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,01	R\$ 5,15	0,04
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	R\$ 14,82	0,44

*(Handwritten signatures and marks)*

OBRA: CONTRATAÇÃO DE REMANESCENTE DE OBRA, PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO  
DE UMA PRAÇA PÚBLICA NA ENTRADA DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE

ENCL. HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%



**COMPOSIÇÕES SINAPI 02\_2021 DESONERADA**

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	R\$ 18,76	0,56
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 3,98	85,59%
	MÃO DE OBRA			R\$ 0,67	14,41%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 4,65	100,00%
CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M			
1021	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	1,19	R\$ 4,36	5,18
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,01	R\$ 5,15	0,04
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	R\$ 14,82	0,59
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	R\$ 18,76	0,75
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 5,68	86,59%
	MÃO DE OBRA			R\$ 0,88	13,41%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 6,56	100,00%
CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
92983	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M			
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,01	R\$ 5,15	0,04
39232	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 25 MM2	M	1,02	R\$ 21,66	21,98
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	R\$ 14,82	0,94
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	R\$ 18,76	1,20
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 22,74	94,12%
	MÃO DE OBRA			R\$ 1,42	5,88%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 24,16	100,00%
CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
97887	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN			
1358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	M2	0,05	R\$ 37,01	1,80
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	33,91	R\$ 0,56	18,99
20247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,01	R\$ 14,58	0,16
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,00	R\$ 6,40	0,01
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,00	R\$ 94,00	0,06
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,07	R\$ 80,00	5,76
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	1,98	R\$ 0,17	0,33
43059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	0,75	R\$ 9,22	6,93
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,02	R\$ 16,10	0,28
4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,14	R\$ 2,85	0,40
4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,05	R\$ 73,90	3,98
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,02	R\$ 64,01	1,15
7258	TUILO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	80,29	R\$ 0,67	53,79

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, MEIO AMBIENTE  
E AGROPECUÁRIA



OBRA: CONTRATAÇÃO DE REMANESCENTE DE OBRA, PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA PÚBLICA NA ENTRADA DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE

ENCA HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%

COMPOSIÇÕES SINAPI 02\_2021 DESONERADA

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
FLS. 506  
Rúbrica

88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	R\$ 14,59	0,45
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	R\$ 15,68	0,47
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$ 18,52	3,68
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	R\$ 17,65	2,65
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,47	R\$ 18,61	64,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,59	R\$ 14,78	53,04
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$ 15,84	3,18
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	0,04	R\$ 1,44	0,05
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	0,13	R\$ 0,31	0,03
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	0,02	R\$ 4,07	0,07
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	0,02	R\$ 1,26	0,02
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,17	R\$ 1,55	0,25
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,46	R\$ 0,40	0,18
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,00	R\$ 25,17	0,08
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,00	R\$ 19,05	0,06
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,01	R\$ 20,63	0,25
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,02	R\$ 18,36	0,32
	EQUIPAMENTO			R\$ 0,36	0,16%
	MATERIAL			R\$ 135,92	60,94%
	MÃO DE OBRA			R\$ 86,54	38,80%
	OUTROS			R\$ 0,22	0,10%
	TOTAL			R\$ 223,04	100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
95749	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M			
21128	ITEM PROCESSO DESATIVACAO! ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIÂMETRO 3/4", PAREDE DE 0,90 MM	M	1,05	R\$ 9,61	10,09
2637	LUVA PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIÂMETRO DE 20 MM (3/4")	UN	0,33	R\$ 1,77	0,58
392	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	0,67	R\$ 0,85	0,56
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26	R\$ 14,82	3,78
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	R\$ 14,33	0,14
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26	R\$ 18,76	4,78
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	R\$ 18,13	1,26
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 14,47	68,29%
	MÃO DE OBRA			R\$ 6,72	31,71%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 21,19	100,00%

*(Handwritten signatures and initials)*



OBRA: CONTRATAÇÃO DE REMANESCENTE DE OBRA, PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO  
DE UMA PRAÇA PÚBLICA NA ENTRADA DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE

ENCA HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%



**COMPOSIÇÕES SINAPI 02\_2021 DESONERADA**

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M			
2674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	M	1,02	R\$ 3,53	3,59
43132	ARAMÉ RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,00	R\$ 16,10	0,02
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$ 14,82	1,51
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$ 18,76	1,91
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 4,74	67,43%
	MÃO DE OBRA			R\$ 2,29	32,57%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 7,03	100,00%
CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M			
2680	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA	M	1,10	R\$ 8,08	8,88
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11	R\$ 14,82	1,65
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11	R\$ 18,76	2,10
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 10,13	80,21%
	MÃO DE OBRA			R\$ 2,50	19,79%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 12,63	100,00%
CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN			
3379	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO! HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	1,00	R\$ 51,29	51,29
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	R\$ 14,82	3,75
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	R\$ 18,76	4,74
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 54,12	90,53%
	MÃO DE OBRA			R\$ 5,66	9,47%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 59,78	100,00%
CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M			
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,04	R\$ 50,58	2,16
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,07	R\$ 43,93	3,07
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,15	R\$ 1,62	0,24
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,45	R\$ 14,33	6,37
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,45	R\$ 18,13	8,06
9841	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS (NBR 5688)	M	1,04	R\$ 29,17	30,33
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 40,36	80,35%
	MÃO DE OBRA			R\$ 9,87	19,65%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 50,23	100,00%
CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3			

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, MEIO AMBIENTE  
E AGROPECUÁRIA



PREFEITURA DE  
**HORIZONTE**  
DE MÃOS DADAS

OBRA: CONTRATAÇÃO DE REMANESCENTE DE OBRA, PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO  
DE UMA PRAÇA PÚBLICA NA ENTRADA DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE

ENCA HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
FLS. 508  
Rubrica

**COMPOSIÇÕES SINAPI 02\_2021 DESONERADA**

1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	212,02	R\$ 0,56	118,73
370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,83	R\$ 80,00	66,16
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,58	R\$ 64,01	36,99
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,34	R\$ 14,78	34,58
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,48	R\$ 15,84	23,44
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	0,76	R\$ 1,44	1,09
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	0,72	R\$ 0,31	0,22
	<b>EQUIPAMENTO</b>			R\$ 0,64	0,23%
	<b>MATERIAL</b>			R\$ 241,60	85,91%
	<b>MÃO DE OBRA</b>			R\$ 38,31	13,62%
	<b>OUTROS</b>			R\$ 0,66	0,23%
	<b>TOTAL</b>			R\$ 281,21	100,00%
<b>CÓD.</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>UND.</b>	<b>COEF.</b>	<b>R\$ UNIT.</b>	<b>R\$ TOTAL</b>
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3			
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	322,98	R\$ 0,56	180,86
370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,76	R\$ 80,00	60,46
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,59	R\$ 64,01	37,57
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,53	R\$ 14,78	37,39
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,60	R\$ 15,84	25,34
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	0,83	R\$ 1,44	1,19
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	0,78	R\$ 0,31	0,24
	<b>EQUIPAMENTO</b>			R\$ 0,69	0,20%
	<b>MATERIAL</b>			R\$ 300,22	87,51%
	<b>MÃO DE OBRA</b>			R\$ 41,42	12,07%
	<b>OUTROS</b>			R\$ 0,72	0,21%
	<b>TOTAL</b>			R\$ 343,05	100,00%
<b>CÓD.</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>UND.</b>	<b>COEF.</b>	<b>R\$ UNIT.</b>	<b>R\$ TOTAL</b>
97114	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_11/2017	M			
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	R\$ 18,61	0,14
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	R\$ 14,78	0,11
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,01	R\$ 19,08	0,11
	<b>EQUIPAMENTO</b>			R\$ -	0,00%
	<b>MATERIAL</b>			R\$ 0,14	38,89%
	<b>MÃO DE OBRA</b>			R\$ 0,22	61,11%
	<b>OUTROS</b>			R\$ -	0,00%
	<b>TOTAL</b>			R\$ 0,36	100,00%
<b>CÓD.</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>UND.</b>	<b>COEF.</b>	<b>R\$ UNIT.</b>	<b>R\$ TOTAL</b>
91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M			

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



**COMPOSIÇÕES SINAPI 02\_2021 DESONERADA**

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
1022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	1,19	R\$ 3,04	3,61
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,01	R\$ 5,15	0,04
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	R\$ 14,82	0,44
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	R\$ 18,76	0,56
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 3,98	85,59%
	MÃO DE OBRA			R\$ 0,67	14,41%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 4,65	100,00%
CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
97887	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN			
1358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	M2	0,05	R\$ 37,01	1,80
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	33,91	R\$ 0,56	18,99
20247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,01	R\$ 14,58	0,16
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,00	R\$ 6,40	0,01
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,00	R\$ 94,00	0,06
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,07	R\$ 80,00	5,76
39017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	1,98	R\$ 0,17	0,33
43059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM. VERGALHAO	KG	0,75	R\$ 9,22	6,93
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,02	R\$ 16,10	0,28
4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,14	R\$ 2,85	0,40
4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,05	R\$ 73,90	3,98
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,02	R\$ 64,01	1,15
7258	TUILO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	80,29	R\$ 0,67	53,79
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	R\$ 14,59	0,45
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	R\$ 15,68	0,47
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$ 18,52	3,68
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	R\$ 17,65	2,65
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,47	R\$ 18,61	64,53
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,59	R\$ 14,78	53,04
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$ 15,84	3,18
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	0,04	R\$ 1,44	0,05
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	0,13	R\$ 0,31	0,03
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	0,02	R\$ 4,07	0,07
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	0,02	R\$ 1,26	0,02
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,17	R\$ 1,55	0,25

*A*

*AD* *8*



SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, MEIO AMBIENTE  
E AGROPECUÁRIA



PREFEITURA DE  
**HORIZONTE**  
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

OBRA: CONTRATAÇÃO DE REMANESCENTE DE OBRA, PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO  
DE UMA PRAÇA PÚBLICA NA ENTRADA DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE

ENCA HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
FLS. 50  
Rubrica

COMPOSIÇÕES SINAPI 02\_2021 DESONERADA

90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,46	R\$	0,40	0,18
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,00	R\$	25,17	0,08
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,00	R\$	19,05	0,06
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,01	R\$	20,63	0,25
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,02	R\$	18,36	0,32
	EQUIPAMENTO			R\$	0,36	0,16%
	MATERIAL			R\$	135,92	60,94%
	MÃO DE OBRA			R\$	86,54	38,80%
	OUTROS			R\$	0,22	0,10%
	TOTAL			R\$	223,04	100,00%
CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL	
91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M				
2674	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	M	1,02	R\$	3,53	3,59
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,00	R\$	16,10	0,02
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$	14,82	1,51
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$	18,76	1,91
	EQUIPAMENTO			R\$	-	0,00%
	MATERIAL			R\$	4,74	67,43%
	MÃO DE OBRA			R\$	2,29	32,57%
	OUTROS			R\$	-	0,00%
	TOTAL			R\$	7,03	100,00%

*Francisco Souza de Oliveira Neto*  
Fco. Souza de Oliveira Neto  
Eng. Eletricista - Pref. Mun. de Horizonte  
Mat. 125466-6 - RNP 061448075

*Daniel Van Carvalho Guimarães*  
Eng. Civil - Pref. Mun. de Horizonte  
Mat. 126467-2 - CREA: 1913269612

*Ricardo Dantas Sampaio*  
SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA  
URBANISMO, MEIO AMBIENTE E AGROPECUÁRIA

*Handwritten mark*



Atendimento WhatsApp



**Lazer & Cia**  
Diversão é tudo de bom!

ENTRAR OU CADASTRAR



Entrar  
ou Cadast



Vitrine Cascatas e Fontes

### Bico Geiser 38mm p/ Fonte Sodramar



Código **9991**  
Marca **SODRAMAR**  
Disponibilidade: **15 DIAS**

**R\$ 198,00**

6x R\$ 33,00  
R\$ 198,10

**COMPRAR**

#### FORMAS DE PAGAMENTO

Calcule o frete e o prazo de entrega estimados para sua região



FRETE E PRAZO  
Não sei meu CEP

62880-060

**Calcular**

#### Formas de Envio

**PAC**  
10 DIAS ÚTIS

**R\$ 63,72**

**SEDEX**  
3 DIAS ÚTIS

**R\$ 90,50**

**RETIRAR NA LOJA**  
APÓS CONFIRMAR O PEDIDO

**Grátis**

AVENIDA PRESIDENTE CASTELO BRANCO, 100 - CENTRO - HORIZONTE - MG  
ENDEREÇO: AVENIDA PRESIDENTE CASTELO BRANCO - CENTRO | HORIZONTE/CE

Compartilhar



#### Descrição

Bico Geiser p/ Fonte e Chafariz Sodramar



*Handwritten signatures and initials*

**Enviar mensagem**



### Bico Geiser para fonte

O bico geiser, é uma das peças mais utilizadas nas construções de fontes e chafariz, por produzir um efeito bellissimo de champagne. A peça deve ficar com os furos para entrada de ar submerso, quanto mais baixa a peça estiver em relação ao nível de água mais o efeito champagne fica uniforme.

Está disponível o bico geiser em 4 versões 38mm entrada rosca de 1/2BSP, 50mm com entrada rosca 3/4 BSP, 63mm com entrada rosca de 3/4 BSP e 76mm com entrada rosca de 1 BSP.

Mais informações

099697 BICO GEISER Ø38mm

DISTÂNCIAS EM (m)		Velocidade mínima por bico (m/s)	Entrada de água
H	D		
0,30	0,50	3,5	Ø1/2" (BSP)

PRODUTO DE MÁQUINAS SODAMAR



### Produtos Relacionados

Produto de Máquinas Sodamar

**R\$ 1.670,00**

Produto de Máquinas Sodamar

**R\$ 1.844,00**

Produto de Máquinas Sodamar

**R\$ 870,00**

6x R\$ 145,00

R\$ 826,50



# Bico fonte / Geiser Sodramar 38mm

por R\$189,09

R\$179,64



**SODRAMAR**  
veja mais produtos Sodramar



R\$3,78 ?

**GANHE CRÉDITOS**  
NA COMPRA DESTE PRODUTO

**REVENDIDAS**  
011 2950 1818



**"A Marol Piscinas foi eleita pela ANAPP, como a melhor loja de produtos para piscinas do Brasil"**



- ⓘ Avise-me quando este produto mudar de preço
- ⬇ Lembre-me de comprar depois

**SITE SEGURO**

**COMPARTILHE**



**VER DESCRIÇÃO DO PRODUTO**

**DESCRIÇÃO DO PRODUTO**

**SIMULADOR DE FRETE**  
6,2880 (360) **NÃO SEI MEU CEP**

**VALORES**

Preço unitário com frete: R\$189,09  
 Mais frete: R\$6,29  
 Mais imposto: R\$6,29  
 Preço final: R\$201,67  
 Escritório: Marol Piscinas - Realiza serviços de manutenção e instalação de piscinas.  
**R\$189,09**  
 Valor de frete: R\$6,29  
 Valor de imposto: R\$6,29  
**R\$201,67**

Precisa de Ajuda?





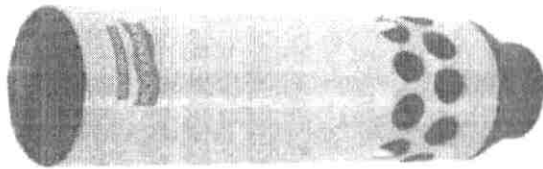
Acqualeste Piscinas



Faça seu login ou cadastre-se

- Aquecimento
- Filtro e Microbomba
- Tratamento Autocatalítico
- Iluminação
- Limpeza e Manutenção
- Revestimento
- Mais

🏠 Página Inicial Bico Geiser Sodramar 38mm rosca 1/2 BSP para decoração de fontes e chafariz



# Bico Geiser Sodramar 38mm rosca 1/2 BSP para decoração de fontes e chafariz



1x de R\$167,00

2x de R\$83,50

3x de R\$55,67

R\$167,00

R\$155,31

3x R\$55,67

**Comprar**



Adicionar à Lista de Desejos

Simulador de frete

## Valores

### CORREIOS

Sedes - Em média 4 dias! **R\$81,83**

PAC - Em média 4 dias! **R\$91,38**

### RETIRADA NA LOJA

Retirada na Loja - entrar em contato para agenda: retirada **R\$0,00**

*[Handwritten signature]*

Descrição

Bico Geiser, peça utilizada nas construções de fontes e chafariz, produzindo um efeito bellissimo. É uma opção per muito elegante e sofisticada tornando o seu ambiente um lugar mais atraente

<https://www.acqualestepiscinas.com/bico-geiser-sodramar-38mm-rosca-1-2-bsp-para-decoracao-de-fontes-e-chafariz/>



Fale conosco, nós estamos online!

Jvochet



Faça seu login ou cadastre-se

aquecimento

filtro e manutenção

tratamento automático

iluminação

limpeza e manutenção

revestimento

mais

Materiais: 0

Altura da fonte: de 2,00m a 4,00m

Altura do Bico Geiser: 1,00m

Vazão min. por bico: 0,00 m³/d

Vazão máx. por bico: 0,00 m³/d

Entrada de água: 1/2" BSP (19)

Pressão: 7 - 10 kg/cm²

## Avaliações de Clientes

0 avaliações

0 avaliações

Faça sua avaliação

Você está avaliando: Bico Geiser Sodramar 38mm rosca 1/2 BSP para decoração de fontes e chafariz

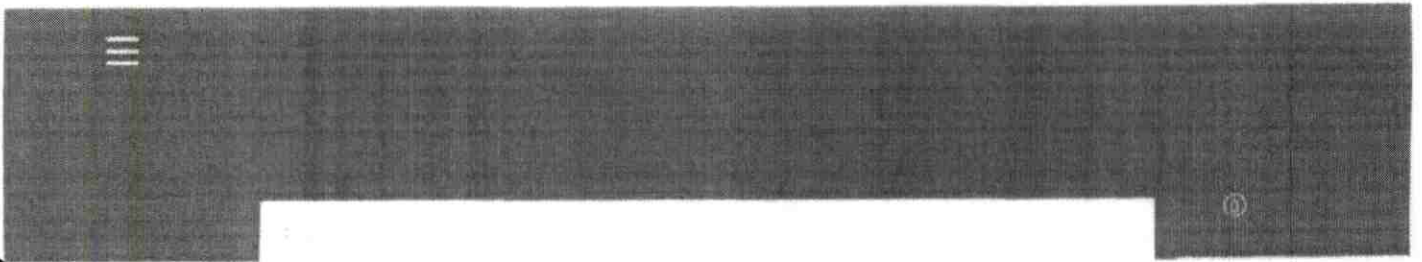
Seja o primeiro!

Seja o primeiro a avaliar este produto.

**Seja o primeiro!**



Faça conosco. Nós estamos online!



BICO GEISER 38MM ENTRADA ROSCA 1/2" BSP - SODRAMAR

SODRAMAR

R\$ 159,90

1



COMPRAR

CALCULAR

*Handwritten notes and signatures in blue ink, including a question mark in a circle.*

Avenida Presidente Castelo Branco | Centro | Horizonte-CE

**PAC** Encomenda **R\$ 31,00** Prazo de entrega: 11 dias úteis

PAC

**SEDEX** Sedex **R\$ 78,99** Prazo de entrega: 4 dias úteis.



Descrição Geral	Garantia	Formas de Pagamento	Comentários
-----------------	----------	---------------------	-------------

Bico Geiser 38mm, Roca 1/2" Sodramar

### Descrição

O bico geiser produz um efeito champagne. A peça deve ficar com os furos para entrada de ar submerso, quanto mais baixa a peça estiver em relação ao nível de água mais o efeito champagne fica uniforme.

### ESPECIFICAÇÕES

Bico Geiser

- Produz efeito Champagne
- Excelente acabamento
- 38mm
- Roca 1/2"

### Dados Técnicos

Marca: Sodramar

Cod: 9697

Modelo: Bico Geiser 38mm

Cor: Inox

### Garantia

Todas as peças são fabricadas em aço inox.

Todas as garantias são dadas de 12 meses, e variam de produto para produto. Elas são informadas nas paginas de cada produto. Caso tenha alguma dúvida, entre em contato conosco.





Preços

ECONOMIA



R\$ 536,64 R\$ 535,00 R\$ 514,2857

**PREÇOS APRESENTADOS**

Nome do Material (PDM)

Identificação do Item de Compra

UF Região Brasil

CONJUNTO LIXEIRA COLETA SELETIVA

193002060000320200001, 9277020500024202000023,  
9812530503133202000155

CE NORDESTE

## RESULTADO 1

### DADOS DA COMERA

**Identificação da Compra:** 00003/2020

**Número do Item:** 00001

**Objeto da Compra:** Contratação de pessoa jurídica para o fornecimento de lixeiras seletivas e contentores conforme especificações definidas neste instrumento, para suprir as necessidades da Administração Central do Departamento Nacional de Obras Contra as Secas DNOCS.

**Quantidade Ofertada:** 7

**Valor Proposto Unitário:** -

**Valor Unitário do Item:** R\$ 514,2857

**Código do CATMAT:** 368120

**Descrição do Item:** CONJUNTO LIXEIRA COLETA SELETIVA. MATERIAL:POLIETILENO, QUANTIDADE LIXEIRAS:5 UN, CAPACIDADE:50 L, COR:AZUL, VERMELHA, VERDE AMARELA E CINZA, CARACTERISTICAS ADICIONAIS:SUPORTE METALICO, ABERTURA FRONTAL, APLICAÇÃO:SEPARAR MATERIAL RECICLÁVEL

**Descrição Complementar:**

**Unidade de Fornecimento:** CONJUNTO

**Modalidade da Compra:** Dispensa de Licitação

**Forma de Compra:** LIXEIRAS

**Marca:** 03/04/2020

**Data do Resultado:** 03/04/2020

### DADOS DO FORNECEDOR

**Nome do Fornecedor:** ERIKA VALERIA DE SOUSA MENDES 04238410173

**CNPJ/CPF:** Micro Empresa

**Porte do Fornecedor:** MINISTERIO DA INTEGRACAO NACIONAL

### DADOS DO ORÇÃO

**Número da UASG:** 193002 - DEPARTAMENTO NAC. DE OBRAS CONTRA AS SECAS/CE

**Órgão:** DEPARTAMENTO NAC. DE OBRAS CONTRA AS SECAS

**Órgão Superior:** 193002

*[Handwritten signatures and initials]*



## RESULTADO 2

### DADOS DA COMPRA

**Identificação da Compra:** 03133/2020

**Número do Item:** 00155

**Objeto da Compra:** Pregão Eletrônico - Seleção de melhor proposta para registro de preços visando futuras e eventuais contratações para Aquisição de Material de Consumo, Limpeza e Descartáveis, destinados às diversas Secretarias do Município de Horizonte/CE (com Ampla Participação e Cotas Exclusivas à ME e EPP), conforme especificações contidas no Termo de Referência.

**Quantidade Ofertada:** 39

**Valor Proposto Unitário:** R\$ 650

**Valor Unitário do Item:** R\$ 535

**Código do CATMAT:** 409684

**Descrição do Item:** CONJUNTO LIXEIRA COLETA SELETIVA, MATERIAL: POLIETILENO ALTA DENSIDADE, QUANTIDADE LIXEIRAS: 4 UN, CAPACIDADE: 50 L, COR: AZUL, VERMELHA, VERDE E AMARELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TAMPA CAPACETE E SUPORTE METÁLICO, TRATAMENTO SUPERFICIAL: U.V

**Descrição Complementar:**

**Unidade de Fornecimento:** CONJUNTO

**Modalidade da Compra:** Pregão

**Forma de Compra:** ECOPLAST

**Marca:** 07/05/2020

**Data do Resultado:** 07/05/2020

### DADOS DO FORNECEDOR

**Nome do Fornecedor:** H. MARTINS COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA LTDA

**CNPJ/CPF:** Micro Empresa

**Porte do Fornecedor:** REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

### DADOS DO ORÇÃO

**Número da UASG:** 981253 - PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE CE

**Órgão:** ESTADO DO CEARA

**Órgão Superior:** 981253



## RESULTADO 3

### DETAHES DO OBJETO DA

**Identificação da Compra:** 00024/2020

**Número do Item:** 00023

**Objeto da Compra:** Pregão Eletrônico - Registro de preços para aquisições futuras de equipamentos e mobiliário destinados aos diversos setores do fundo municipal de assistência social do município de pentecoste

**Quantidade Ofertada:** 8

**Valor Proposto Unitário:** R\$ 560,64

**Valor Unitário do Item:** R\$ 560,64

**Código do CATMAT:** 441212

**Descrição do Item:** CONJUNTO LIXEIRA COLETA SELETIVA, MATERIAL: POLIETILENO ALTA DENSIDADE, QUANTIDADE LIXEIRAS: 5 UN, CAPACIDADE: 100 L, COR: AMARELA, AZUL, VERMELHA, VERDE, MARROM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TAMPA VAI E VEM, MATERIAL ESTRUTURA: AÇO GALVANIZADO, TRATAMENTO SUPERFICIAL: U.V

**Descrição Complementar:**

**Unidade de Fornecimento:** CONJUNTO

**Modalidade da Compra:** Pregão

**Forma de Compra:** BELOSCH

**Marca:** 08/09/2020

**Data do Resultado:** 08/09/2020

### DETAHES DO FORNECEDOR

**Nome do Fornecedor:** ITACA EIRELI

**CNPJ/CPF:** Pequena Empresa

**Porte do Fornecedor:** REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

### DETAHES DO ORGÃO

**Número da UASG:** 927702 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PENTECOSTE/CE

**Órgão:** ESTADO DO CEARA

**Órgão Superior:** 927702



## FLORICULTURA JARDIM DAS FLORES – ME

CNPJ: 21.557.298/0001-05

Contatos: (85) 9.8790-1791 / (85) 9.9250-8430

Email: [floriculturaemjardins@gmail.com](mailto:floriculturaemjardins@gmail.com)

Rua Maria de Lourdes, Nº 15 – Centro Horizonte – Horizonte – CE

### ORÇAMENTO

	QUANT. (UN.)	VALOR (UN.)	VALOR TOTAL
Palmeira Imperial (Tamanho do tronco: 4m) (Já Plantada com muque)	18	R\$ 1.500,00	R\$ 27.000,00
Palmeira Cica (Tamanho do tronco à folhagem: 80cm)	02	R\$ 350,00	R\$ 700,00
Palmeira Phoenix (Tamanho do tronco à folhagem: 80cm)	02	R\$ 80,00	R\$ 160,00
Palmeira Bismarkia (Tamanho do tronco: 1,60m)	02	R\$ 3.500,00	R\$ 7.000,00
<b>Valor total</b>			<b>R\$ 34.860,00</b>

**VALOR TOTAL: R\$ 34.860,00**

Horizonte – CE, 28 de abril de 2021

  
\_\_\_\_\_  
Responsável

**Evando**

Contato: (85) 9 8790-1791 (85) 9.9250-8430


SOLICITAÇÃO DE COLETA DE PREÇOS  
CENTRAL DE COMPRAS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTDE	VL/UNIT	VL/TOTAL
1	PALMEIRA IMPERIAL (NOME CIENTÍFICO Roystonea Oerflect). TAMANHO DO TRONCO = 4,00M	UN	18	450,00	8.100,00
2	PALMEIRA CICA (NOME CIENTÍFICO Cycas Revoluta) TAMANHO DO TRONCO A FOLHAGEM = 80CM	UN	2	130,00	260,00
3	PALMEIRA PHOENIX (NOME CIENTÍFICO Phoenix Roebellii) TAMANHO DO TRONCO A FOLHAGEM = 80CM	UN	2	200,00	400,00
4	PALMEIRA BISMARCKIA (NOME CIENTÍFICO bismarkia Nobilis) TAMANHO DO TRONCO = 1,60M	UN	2	300,00	600,00
VALOR TOTAL:					9.360,00

OPONENTE: Pro Jardim  
 CNPJ: 28.632.486/0001-08  
 ENDEREÇO: Rua São dos Santos, 668 - Parnaramirim  
 CIDADE: Ruperbio / CE  
 TELEFONE: 9.9743.9940 / 9.8903.3357 ~~9.8871.9928~~ / 9.8871.9928  
 DATA: 20/04/2021  
 EMAIL: projardim@outlook.com  
 VALIDADE DA PROPOSTA: 30 Dias

*Fabiana Gomes da Silva*  
 PRO JARDIM COM. DE PLANTAS  
 E PAISAGISMO EIRELI - ME  
 Fabiana Gomes da Silva - Titular  
 C.P.J.: 28.632.486/0001-08

*do* *sup*  
*A*

SOLICITAÇÃO DE COLETA DE PREÇOS  
CENTRAL DE COMPRAS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTDE	VL/UNIT	VL/TOTAL
1	PALMEIRA IMPERIAL (NOME CIENTIFICO Roytoner Oecracei). TAMANHO DO TRONCO = 4,00M	UN	18	700,00	12.600,00
2	PALMEIRA CICA (NOME CIENTIFICO Cycas Revoluta). TAMANHO DO TRONCO À FOLHAGEM = 80CM	UN	2	600,00	1.200,00
3	PALMEIRA PHOENIX (NOME CIENTIFICO Phoenix Roebellini). TAMANHO DO TRONCO À FOLHAGEM = 80CM	UN	2	120,00	240,00
4	PALMEIRA BISMARCKIA (NOME CIENTIFICO bismarkia Noblus). TAMANHO DO TRONCO = 1,60M	UN	2	350,00	700,00
VALOR TOTAL:					14.740,00

PROPOSTANTE: Cherino de foz  
 CNPJ: 06.226.221/0001-69 OU 06.226.221/0001-40  
 ENDEREÇO: Rua José Hipólito, 2200 - Murujama  
 CIDADE: Portelega / CE  
 TELEFONE: (85) 9.9141 1010 / 9.8800 6129  
 DATA: 30/04/2021  
 EMAIL:  
 VALIDADE DA PROPOSTA: 10 Dias

06.226.221/0001-40  
 CIP: 40  
 FATOR COMERCIO DE PLANTAS  
 S. AMENTAIS LTDA - ME  
 Rua José Hipólito, Nº 2200 A  
 Murujama - CE  
 CEP: 60.871-170  
 João  
 Lewis

*(Handwritten signatures and initials)*



CARMEHIL COMERCIAL ELETRICALTA FONE (85) 40086666  
AV BEZERRA DE MENEZES, 170 FAX (85) 40086666  
BARRO: FARIAS BRITO - FORTALEZA-CE CEP: 60325000  
CGC: 02403486000134 CGF 062637452  
www.carmehil.com.br  
vendas@carmehil.com.br



PEDIDO DE VENDA: 277418

30/04/2021 HORA: 11:45:08 TIPO ENTREGA: ESPERA

CLIENTE: 000186 - CONSUMIDOR FINAL  
ENDEREÇO: AVENIDA BEZERRA DE MENEZES, 170  
CIDADE: FORTALEZA - CE  
CONTATO:  
C.G.C.: 00000000000

FONE: (85) 9( ) -  
FAX:  
BARRO: FARIAS RITO  
CEP: 60000000  
INSC. ESTADUAL: ISENTO

Item	Cod.	Descritivo	NCM	Referência	Und.	Quant.	Preço	SubTotal	%Icms	Vr.Icms
001	066660	CAIXA DE MED POLICARBONATO C/LENTE MOLE	39259000	707B-C	UN	1.00	279,97	279,97	0,00	0,00
002	064314	FECHE DENTADO 430 X 3/4 X 1,2MM	72201210	FDT741W012NFMT	UN	10.00	0,52	5,20	0,00	0,00

Valor Total: R\$ 285,17

Condições Comerciais

Dados do Vendedor

Prazo de entrega: IMEDIATO

Forma de pagamento: DINHEIRO [1X]

Validade do Pedido: 3 dias

Nome: GLEYFSON.ALVES

E-mail: gleyfson.alves@carmehil.com.br

Telefone: 998006561

WhatsApp:

Observação:



PREFEITURA DE  
HORIZONTE

Engenharia Elétrica PMH <engenhariaeletrica@horizonte.ce.gov.br>



## Solicitação de Cotação - Caixa de Medição Monofásica com lente para leitura à distância

3 mensagens

Engenharia Elétrica PMH <engenhariaeletrica@horizonte.ce.gov.br>  
Para: francimar.megalux@gmail.com

5 de maio de 2021 08:34

Prezado Sr. Francimar, bom dia!

Conforme conforme contato telefônico, solicito a gentileza de me enviar uma cotação para 01 (uma) unidade do seguinte material elétrico:

**Caixa de medição monofásica com tampa em policarbonato transparente com lente para leitura à distância, padrão conforme norma ET-C 195 Enel Distribuição Ceará.**

CNPJ do solicitante da cotação: 23.555.196/0001-86

Agradeço pela atenção e fico no aguardo.



Sender notified by  
Mailtrack

Atenciosamente,

Francisco Sousa de Oliveira **Neto**

Engenheiro Eletricista - Prefeitura Municipal de Horizonte

RNP 061448907-5

Contato: (85) 3336-6082

Francimar Teodorio <francimar.megalux@gmail.com>  
Para: Engenharia Elétrica PMH <engenhariaeletrica@horizonte.ce.gov.br>

5 de maio de 2021 08:45

Bom dia!

Segue orçamento.

Att Francimar

Tel 3455-7701

**Orçamento No. 132453**

Data: 05/05/2021

CNPJ: 04.934.227/0001-85

INSC. ESTADUAL: 06696640-0

RUA PRINCESA ISABEL No. 228 -

CENTRO - FORTALEZA - CE C. E. P. 60.015-080 Fone / Fax: 85

- 3455-7700- 34557744

Cliente:	CNPJ/CPF:	Endereço:	Bairro:
PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE	23.555.196/0001-86	AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, 5100	CENTRO
Fone/Fax	Insc. Estadual	CEP	Cidade
85 - 3336-6036 / 00000000000	06920288-5	62.880-000	HORIZONTE/CE



05/05/2021

E-mail de Prefeitura de Horizonte - Solicitação de Cotação - Caixa de Medição Monofásica com lente para leitura à distância

<b>Vendedor</b>	FRANCIMAR TEODORIO DO NASCIMEN	<b>Previsão Entrega:</b>	05/05/2021	<b>Data Validade :</b>	08/05/2021
<b>Prazo:</b>	À VISTA	<b>Forma Pgto:</b>	ESPECIE		
<b>Transportadora:</b>	TRANSPORTE PROPRIO	<b>Frete por Conta:</b>	0 - CONTRATAÇÃO DO FRETE POR CONTA DO REMETENTE (CIF) 0		



Código	Descrição	NCM	Qtde Pedida	Unid	Pr. Unitário Líquido	Sub. Total Líquido	Data Precisão de Atend
12075	CX MED C/LENTE MONOF TAF CMD1 M2 TAF	39259090	1.00	UN	355,75	355,75	05/05/2021

Valor do Pedido:

355,75

Peso em Kg:

0,00

[Texto das mensagens anteriores oculto]

Francimar  
 Venda Corporativa  
**MEGALUX LTDA**  
 85.34557701

Engenharia Elétrica PMH <engenhariaeletrica@horizonte.ce.gov.br>  
 Para: Francimar Teodoro <francimar.megalux@gmail.com>

5 de maio de 2021 08:49

Obrigado Francimar!



Sender notified by  
Mailtrack

[Texto das mensagens anteriores oculto]

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature at the top and several smaller initials below.

05/05/2021

E-mail de Prefeitura de Horizonte - RE: Solicitação de Cotação - Caixa de Medição Monofásica com lente para leitura à distância



PREFEITURA DE  
HORIZONTE

Engenharia Elétrica PMH <engenhariaeletrica@horizonte.ce.gov.br>



## RE: Solicitação de Cotação - Caixa de Medição Monofásica com lente para leitura à distância

1 mensagem

Carlos - Espaço Elétrico <carlos@espacomateriaiseletricos.com.br>  
Para: Engenharia Elétrica PMH <engenhariaeletrica@horizonte.ce.gov.br>

5 de maio de 2021 11:02

Segue em anexo.  
Carlos Oliveira  
(85) 9.9953.0055

#.

De: "Engenharia Elétrica PMH" <engenhariaeletrica@horizonte.ce.gov.br>  
Enviada: 2021/05/05 10:15:22  
Para: carlos@espacomateriaiseletricos.com.br  
Assunto: Solicitação de Cotação - Caixa de Medição Monofásica com lente para leitura à distância

Prezado Sr. Carlos, bom dia!

Conforme contato telefônico, solicito a gentileza de me enviar uma cotação para 01 (uma) unidade do seguinte material elétrico:

**Caixa de medição monofásica com tampa em policarbonato transparente com lente para leitura à distância, padrão conforme norma ET-C 195 Enel Distribuição Ceará.**

CNPJ do solicitante da cotação: 23.555.196/0001-86

Agradeço pela atenção e fico no aguardo



Sender notified by  
Mailtrack

Atenciosamente,  
Francisco Sousa de Oliveira **Neto**  
Engenheiro Eletricista - Prefeitura Municipal de Horizonte  
RNP 061448907-5  
Contato: (85) 3336-6082



ESPACO - PROPOSTA - PREF HORIZONTE - 1.pdf  
452K



# ESPAÇO

## Materiais Elétricos

ESPAÇO Materiais Elétricos Ltda - EPP  
Rua Estrada do Pici, 413 - Jockey Club - Fortaleza - Ce  
CNPJ: 27.094.063/0001-00 - Inscrição Estadual 06.645.399-2  
CEP: 40.510-138  
Fone: (85) 3496-3500  
Cel: (85) 99953-0055  
E-MAIL: [carlos@espacomateriaiseletricos.com.br](mailto:carlos@espacomateriaiseletricos.com.br)  
Contato: CARLOS

À PREFEITURA DE HORIZONTE  
ATT, Francisco Sousa de Oliveira Neto

LISTA DE MATERIAIS						
RELAÇÃO DE MATERIAL						
Item	Produto	Unid	Qtde	Valor Unitário	Valor Total	
1	Caixa de medição monofásica com tampa em policarbonato transparente com lente para leitura à distância, padrão conforme norma ET-C 195 Enel Distribuição Ceará. - Marca: STRAHL	UN	1	R\$ 297,75	R\$ 297,75	
Subtotal:					R\$ 297,75	

Prazo de Entrega: IMEDIATO - ENQUANTO DURAR O ESTÓQUE  
Validade da Proposta: 07/05/2021  
Condições de Pagamento: À VISTA  
Dados Bancários:  
BANCO DO BRASIL                      BRADESCO  
AG: 2906-8                                AG: 649  
CC: 28729-6                                CC: 54967-3

Atenciosamente,  
Carlos Oliveira - Sócio-Diretor



DATA:  
05/mal/21

é valido apenas para SP, RJ, SC, RS, PR e MG



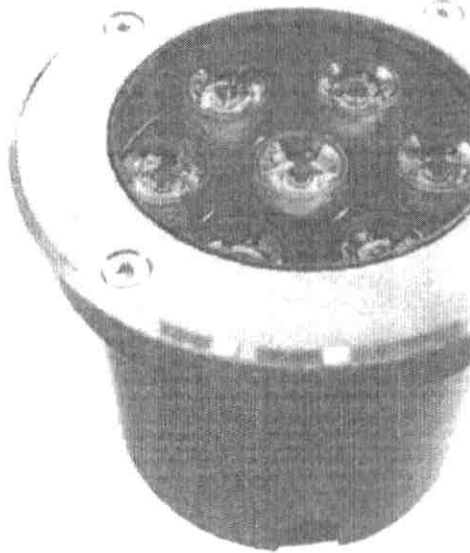
Por Departamento Por Ambiente Por Uso Por Estilo **Envie seu orçamento**

Produtos 100% envio imediato 5% à vista no boleto 5% à vista para transferência Cartões de Crédito até 12x sem juros SAC - sac1@starlumen.com.br

Por Departamento: Iluminação - Balizadores



-21%



### Balizador De Embutir Piso Solo Led Integrado Branco Quente 7w St2096

Indicados para serem utilizados em jardins e pisos externos ou internos, os Balizadores são ideais p... Saiba Mais...

De R\$ 106,90 **R\$ 83,90**

**R\$79,70** no boleto

ou 2x de R\$ 41,95

Mais formas de pagamento

Bivolt

**COMPRAR**



Estimativa frete grátis

OK

Valor do frete deste produto	Disponibilidade
R\$22,39	Frete econômico, entrega estimada em 19 dias úteis para o CEP 62880-060
R\$44,21	Frete Correios - PAC, entrega estimada em 13 dias úteis para o CEP 62880-060
R\$47,54	Frete expresso, entrega estimada em 15 dias úteis para o CEP 62880-060
R\$66,83	Frete Correios - SEDEX, entrega estimada em 6 dias úteis para o CEP 62880-060
R\$122,58	Frete Correios - PAC 2, entrega estimada em 13 dias úteis para o CEP 62880-060
R\$145,53	Frete Correios - SEDEX 2, entrega estimada em 6 dias úteis para o CEP 62880-060

Handwritten signatures and marks next to the shipping options table.

é válido apenas para SP, RJ, SC, RS, PR e MG.



Descrição do produto

**BALIZADOR DE EMBUTIR PISO SOLO LED INTEGRADO  
BRANCO QUENTE 7W ST2096**

Indicados para serem utilizados em jardins e áreas externas ou internas, os Balizadores são ideais para demarcar caminhos e corredores, mas, também podem ser usados em jardins verticais, revestimentos especiais ou quaisquer outros detalhes arquitetônicos que você desejar.

Esse modelo de 7W branco quente é todo em polímero ABS, o que o torna bastante resistente a choques e intempéries, ideal para ficar exposto ao tempo, mas também pode ser instalado em ambientes internos.

Por Departamento Por Ambiente Por Uso Por Estilo **Envie seu orçamento**

## Especificações Técnicas

Dimensões do Nicho	11,3cm de diâmetro x 9cm de profundidade
Modelo/Marca	Megaace DJ-7W
Tamanho Aproximado (LxAxP)	12 cm de diâmetro x 9 cm de altura
Peso	350 g
Cor	Escovado e corpo em ABS preto
Material	ABS, Alumínio e Vidro
Voltagem	Bivolt
Vida útil média(horas)	25.000 horas
Potência (W)	7
Precisa de Montagem?	Sim
O que vem na caixa?	Um Balizador ST2096
Garantia	12 meses
Cor da Luz	Branco Quente - 3000K
Grau de Proteção	IP67
Ângulo de Abertura	36°
Fluxo Luminoso (lúmens)	560



Cliente **S** Institucional



(11) 5581-8118

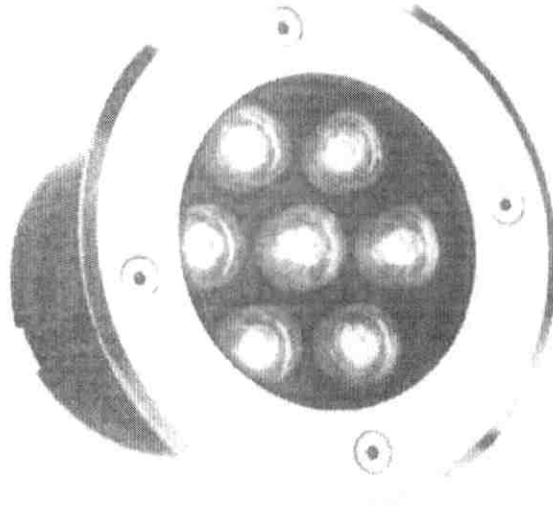
Televendas / WhatsApp



Entrar/Cadastrar



- REFLETORES
- FITAS
- LÂMPADAS
- SPOTS
- LUMINÁRIAS
- PÚBLICA
- KITS
- MAIS (+)



**SPOT BALIZADOR LED 7W EMBUTIR PARA CHÃO JARDIM E PISO BRANCO QUENTE IP67 A PROVA D'ÁGUA**

Código: SPT-BAL-7w-BC

**R\$ 67,21**  
 até 10x de R\$ 6,72 sem juros

**R\$ 63,85** no boleto  
 \*5% desconto

**Comprar**

Estoque Disponível

1x de R\$ 67,21  
 2x de R\$ 33,60  
 3x de R\$ 22,40  
 4x de R\$ 16,80  
 5x de R\$ 13,44  
 6x de R\$ 11,20  
 7x de R\$ 9,78  
 8x de R\$ 8,40  
 9x de R\$ 7,20  
 10x de R\$ 6,72

\* Este prazo de entrega está considerando a disponibilidade do produto + prazo de entrega



Handwritten signatures and initials



**REFLETORES FITAS LÂMPADAS SPOTS LUMINÁRIAS PÚBLICA KITS MAIS (+)**

Temperatura de Cor: 3000-3500k (Branco Quente)

Ângulo: 90°

Potência: 7W

Tensão: 110v / 220v Bivolt

Grau de Proteção: IP67

Peso: 510g

Vida Útil: 30.000 horas

Garantia: 12 meses

Base: Embutir

Materiais: Alumínio e aço

Altura: 10,5 cm

Diâmetro: 13,5 cm

Diâmetro do Furo: 10 cm

Spot Ultra LED



1 x Balizador LED 7w Branco Quente.



(A medida pode variar de acordo com o lote recebido. Recomendamos que faça a furação com o produto em mãos.)

Que tal dar um destaque para o jardim da sua casa com o Spot Balizador 7w? Moderno e eficiente, ele interage e contribui com a decoração para deixar o local mais agradável e com um visual ainda mais belo. Confeccionado com materiais de ótima qualidade e que garantem a resistência do produto.

Luz led confere muito elegância e sofisticação ao ambiente, além de proporcionar ótima iluminação.

Pode ser instalado embudado em Jardins, chão, modulares, forros de madeira, escadas, piscinas, tanques, ou similares, sendo que os Balizadores podem ser usados para decoração áreas externas, pois possui a tecnologia IP67, feito em material totalmente vedado contra água, por isso tão ideal para piscinas.

Com material antioxidante, o design desta peça foi pensado para encaixe perfeito, evitando qualquer lacuna para entrada de partículas que possam vir a danificar a instalação.

Devido ao acasalamento, a luz se torna indireta e espalhada.

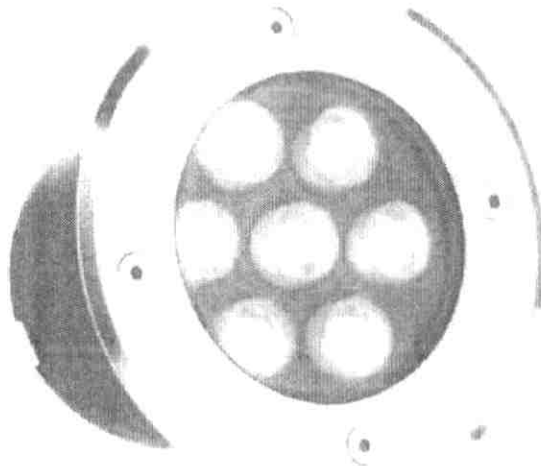
Uma das principais vantagens do uso da tecnologia led é a alta economia de energia, representam uma economia de 80% na conta de energia elétrica, e em até mais em determinados casos.

Outro ponto na economia é referente ao tempo de vida útil da lâmpada led, com o manuseio e conservação corretos, a lâmpada durará 30.000 horas, o que representa quase 15 anos. Isso significa também menos descarte no meio ambiente.

*Handwritten signatures and initials in blue ink.*



### Balizador Luminária Led 7w Branco Quente Embutir Chão Loja - Super Led



Vendido por **123 Compra**  
Entregue por **MAGALU**

por R\$ 58,90  
**R\$ 53,01** (10% de desconto)

Mais formas de pagamento

Consultar prazo e valor do frete

62880-060

Entrega padrão Em até 11 dias úteis\* **R\$ 30,04**

### Produtos patrocinados



Churrasqueira Elétrica Mondial 2000W - Grand

**R\$149,90** à vista

ou R\$ 149,90  
4x de R\$ 37,48 sem juros



Churrasqueira Elétrica Mondial 1800W - Grand

**R\$149,90** à vista

ou R\$ 149,90  
4x de R\$ 37,48 sem juros



Pilha AAA Piloto Alcalina 16 Unidades - Duracell

**R\$59,90** à vista

ou R\$ 59,90  
1x de R\$ 59,90 sem juros



Pilha AA Pequena A 16 Unidades - Duracell

**R\$59,90** à vista

ou R\$ 59,90  
1x de R\$ 59,90 sem juros





Máquina de Lavar Brastemp 12kg branca

**R\$2.249,00** à vista  
ou R\$ 2.249,00  
12x de R\$ 187,42 sem juros



Máquina de Lavar Consul 15kg Dosagem Extra

**R\$1.946,55** à vista  
ou R\$ 1.946,55  
12x de R\$ 162,21 sem juros



Máquina de Lavar Consul 12kg Dosagem Extra

**R\$1.737,55** à vista  
ou R\$ 1.737,55  
12x de R\$ 144,79 sem juros



Máquina de Lavar Consul 14Kg branca com

**R\$1.899,05** à vista  
ou R\$ 1.899,05  
12x de R\$ 158,25 sem juros

Quem viu este produto, viu estes também



Balizador Luminária Led 7w Branco Frio E

Produtos mais buscados na semana





Echo Dot 4ª Geração Smart Speaker com AI

por **R\$ 427,41** à vista  
ou R\$ 445,90  
10x de R\$ 44,59 sem juros



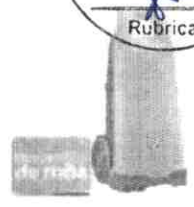
Torneira para Banheiro de Mesa - Nell AM

**R\$ 49,90**



Torneira para Cozinha de Mesa - Gourmet

**R\$ 69,90**



Lavadora de Alta Pressão Electrolux PowerLock

**R\$ 408,41** à vista  
ou R\$ 429,00  
10x de R\$ 42,90 sem juros

[Voltar ao topo](#)

[Descrição completa](#)

[Avaliação dos clientes](#)

[Formas de pagamento](#)

### Informações do produto

Balizador Luminária Led 7w Branco Quente Embutir Chão Loja - Super Led

Balizador Luminária Led 7w Branco Quente Embutir Chão Piso

Ideal para áreas de piscina e jardim

Perfeito para Lojas de roupas

Pisos em geral

Instalação rápida e fácil de fazer

- Alta economia de energia
- Baixa emissão de calor
- Maior eficiência em luminosidade
- Não emite radiação infravermelha nem ultravioleta
- Descarte não prejudica o meio ambiente
- Vida útil até 50x maior comparado com outras

#### Informações técnicas

- Potência: 7w
- Tonalidade: Branco Quente (3500K)
- Extensão do cabo: 20 cm
- Frequência: 50 - 60 Hz
- Proteção IP68
- Borda: 2 cm

Handwritten signatures and initials in blue ink.

05/05/2021

Balizador Luminária Led 7w Branco Quente Embutir Chão Loja - Super Led - Balizador - Magazine Luiza



- Material: Aço inox e vidro
- Mascara de vidro
- Anel impermeável
- Dimensões: 9 x 12,8 cm
- Peso: 535 g
- Peso com caixa: 580 g

Itens inclusos

- 1 Balizador Luminária Led 7w Branco Quente Embutir Chão Piso

Informações complementares      Cor: Branco

Denunciar anúncio

### Formas de pagamento

Cartão de crédito



Cartões Luiza

R\$ 53,01 à vista (10% de desconto)

- 2x R\$ 30,11 com juros
- 3x R\$ 20,30 com juros
- 4x R\$ 15,36 com juros
- 5x R\$ 12,39 com juros
- 6x R\$ 10,41 com juros
- 7x R\$ 8,99 com juros
- 8x R\$ 7,94 com juros
- 9x R\$ 7,12 com juros
- 10x R\$ 6,45 com juros
- 11x R\$ 5,91 com juros
- 12x R\$ 5,47 com juros

R\$ 53,01 à vista (10% de desconto)

- 2x R\$ 29,89 com juros
- 3x R\$ 20,02 com juros
- 4x R\$ 15,09 com juros
- 5x R\$ 12,13 com juros
- 6x R\$ 10,16 com juros
- 7x R\$ 8,75 com juros
- 8x R\$ 7,69 com juros
- 9x R\$ 6,87 com juros
- 10x R\$ 6,22 com juros
- 11x R\$ 5,68 com juros
- 12x R\$ 5,23 com juros

Boleto bancário R\$ 53,01 à vista (10% de desconto)

consultas relacionadas: Balizador Luminária Led 7w   Balizador Luminária   Balizador Led 7w   Balizador Led   Balizador 7w



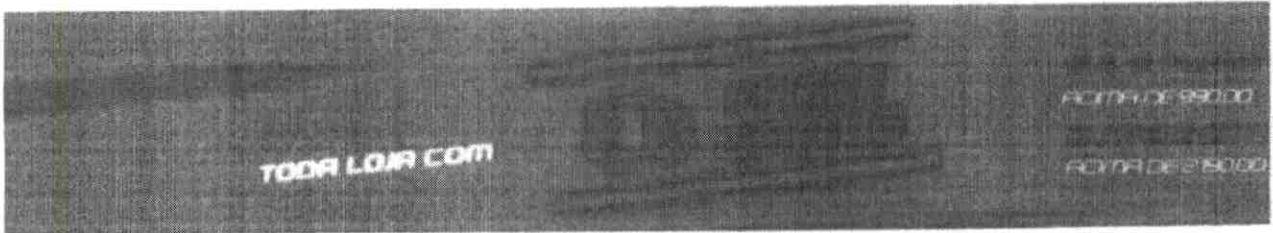


NOVIDADE: Conheça a linha ORBIT com descontos especiais de lançamento. Estoque limitado CONFIRA AQUI! (<https://www.inspirehome.com.br/catalogsearch/result/?q=ORBIT+NEWLINE>)

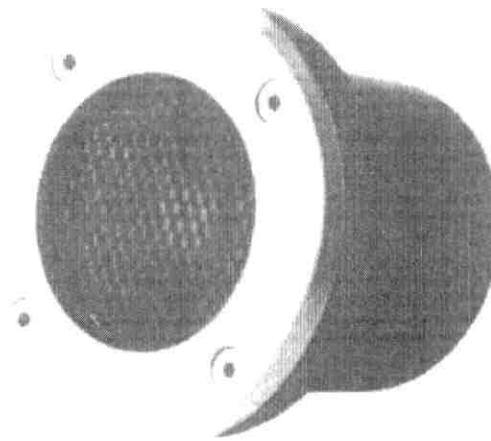
Atendimento Conta

Carrinho de Compras  
0 item(s) R\$ 0,00

(<https://www.inspirehome.com.br/>)



(<https://www.inspirehome.com.br/frete/>)



([https://www.inspirehome.com.br/media/catalog/product/cache/1/image/9df78eab33525d08d6e5fb8d27136e95/6/1/6/6160\\_1\\_.jpg](https://www.inspirehome.com.br/media/catalog/product/cache/1/image/9df78eab33525d08d6e5fb8d27136e95/6/1/6/6160_1_.jpg))



([https://www.inspirehome.com.br/media/catalog/product/cache/1/image/9df78eab33525d08d6e5fb8d27136e95/6/1/6/6160\\_1\\_.jpg](https://www.inspirehome.com.br/media/catalog/product/cache/1/image/9df78eab33525d08d6e5fb8d27136e95/6/1/6/6160_1_.jpg))

Balzaadores e Embutidos Chão (<https://www.inspirehome.com.br/luminarias/balzaadores-ch-o-parede/>), Luminárias (<https://www.inspirehome.com.br/luminarias/>), Para jardim e Externo (<https://www.inspirehome.com.br/luminarias/para-jardim-externo/>)

### EMBUTIDO DE SOLO/CHÃO LED REDONDO 24° IP67 3000K QUENTE 7W BIVOLT Ø10CM AÇO INOX - NORDECOR 6160

Converse com nossos vendedores

**R\$ 112,42**

1x no cartão ou boleto (Com 5% Desconto)

**R\$ 11,83** Sem juros

*Handwritten signatures and initials*

05/05/2021

Embutido de Solo Redondo 7W 3000K Quente Inox Nordecor 6160

Total a prazo: **R\$ 118,34**

MONITORIA começa a partir de R\$100,00 com descontos especiais de lançamento. Estoque limitado CONFIRA AQUI <https://www.inspirehome.com.br/catalogsearch/result/?q=ORBIT+NEWLINE>



Carrinho de Compras  
0 item(s) R\$ 0,00

QTD: 1

Atendimento Conta

<https://www.inspirehome.com.br/>

Q)

<https://www.inspirehome.com.br/embuido-de-solo-ch-0-led-redondo-24-ip67-3000k-quente-7w-bivolt-010cm-aco-inox-nordecor-6160>

COMPRAR

SKU: 5163996

Categorias: **Balizadores e Embutidos Chão** (<https://www.inspirehome.com.br/luminarias/balizados-ch-o-parede/>), **Luminárias**

(<https://www.inspirehome.com.br/luminarias/>), **Para jardim e Externo** (<https://www.inspirehome.com.br/luminarias/para-jardim-externo/>)

## DESCRIÇÃO

A Nordecor é uma marca no segmento de iluminação decorativa que conta com a grande maioria de sua linhas em produtos em LED. Seu objetivo é trazer informação neste ramo no Brasil com produtos dos mais variados estilos, sem abrir mão da sofisticação, qualidade e design. Sempre atento as tendências do mercado de iluminação decorativa com foco nos principais designs de sucesso mundial, a marca chega para revolucionar!

## ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

SKU	5163996
Referência	6160
Tempo Despacho/Produção	<b>De 8 até 15 dias úteis</b>
Formato	Redondo
Fluxo Luminoso	700 lm
Dimensões	Altura: 8,5cm x 13 cm (preço de varejo) Largura: 77 Diâmetro: 81,0cm
Temperatura da cor	3000k
Potência	7W
Tensão	Bivolt
Ângulo	24°
Contém na Embalagem	Embutido de Solo Chão
Uso (Interno/Externo)	Externo
Cor do Anúncio	A cor Laranja, disponível em 10 tons, corresponde a R192
Garantia do Fabricante	12 meses
Garantia da Loja	3 meses

Handwritten signatures and initials in blue ink.