

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO

OBRA: REVITALIZAÇÃO DAS CALÇADAS, INSTALAÇÃO DE MURO EM VIDRO LAMINADO, REMOÇÃO DE FORRO EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO, DESENTUPIMENTO DE PRUMADAS PLUVIAIS, PINTURA DAS PAREDES DOS HALLS DE ELEVADORES E ESCADAS, TROCA DE REGISTROS NA REDE DE HIDRANTES, ADEQUAÇÕES NO TERRAÇO DA SGP (COBERTURA) E PINTURA DE GABINETE AFETADO PELA INFILTRAÇÃO DAS FLOREIRAS DA COBERTURA

20,93%

16,399830%

ENDEREÇO: ALAMEDA CARLOS DE CARVALHO 528 - CENTRO - CURITIBA/PR

3ª MEDIÇÃO

RESUMO

30/01/2023

30/01/2023

TABELA	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	TOTAL UNIT. COM BDI (R\$)
		1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS INICIAIS			19.733,66
SINAPI	90780	1.1	MESTRE DE OBRAS - 220h/mês	H	220,00	12.340,48
SINAPI	90777	1.2	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - obtenção de licença e alvará, acompanhamento técnico	H	66,00	6.626,06
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		1.3	PLACA DE OBRA em chapa de aço galvanizado em cavalete de madeira - conforme modelo fornecido pela Fiscalização	M²	2,00	767,12
		2	REVITALIZAÇÃO DAS CALÇADAS - DENTRO DO ALINHAMENTO PREDIAL - considerando 10% de revestimento em granito novo, 90% reaproveitado			106.654,14
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	ADAPTAÇÃO SINAPI 97633	2.1	REMOÇÃO PISO DE GRANITO EXISTENTE, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO (CONFORME PROJETO)	M2	431,19	6.153,41
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	ADAPTAÇÃO SINAPI 99810	2.2	LIMPEZA E PREPARAÇÃO DAS PEÇAS DE PISO DE GRANITO PARA REAPROVEITAMENTO	M2	141,45	2.237,62
COTAÇÃO		2.3	CAÇAMBA PARA REMOÇÃO DE ENTULHO	UD	4,00	1.629,04
SINAPI	98556	2.4	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_06/2018	M2	431,19	24.869,60
SINAPI	100475	2.5	CONTRAPISO EM ARGAMASSA - REGULARIZAÇÃO - espessura 4cm	M3	17,25	12.100,02
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	ADAPTAÇÃO SINAPI 101092	2.6	PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF_05/2020 (REAPROVEITAMENTO DO REVESTIMENTO EM GRANITO RETIRADO, CONFORME PROJETO)	M2	141,45	6.536,69
SINAPI		2.6.1	PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF_05/2020 (10% DE REVESTIMENTO EM GRANITO NOVO)		15,00	6.343,42
SINAPI	87263	2.7	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	M2	289,74	46.406,54
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	ADAPTAÇÃO SINAPI 102504	2.8	PINTURA EM FAIXA DE SOLTURA/ DESTAQUE	M	36,51	377,80
		3	REVITALIZAÇÃO DAS CALÇADAS - PASSEIO (FACHADA CARLOS DE CARVALHO) - considerado aproveitamento de 50% das placas			8.521,90
SINAPI	97635	3.1	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO DE LAJOTAS DE CONCRETO EXISTENTE, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	110,80	1.733,37

QTDE MEDIÇÃO	VALOR MÊS COM BDI	VALOR ACUM COM BDI	% MED.	% ACUM.	QTDE SALDO	VALOR SALDO COM BDI
	3.518,59	16.126,71	17,83%	81,72%		3.606,95
36,74	2.060,86	10.287,64	16,70%	83,37%	36,60	2.052,84
14,52	1.457,73	5.071,95	22,00%	76,55%	15,48	1.554,11
	0,00	767,12	0,00%	100,00%	0,00	0,00
	19.568,69	30.157,30	18,35%	28,28%		76.119,04
	0,00	6.153,41	0,00%	100,00%	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00%	0,00%	141,45	2.237,62
	0,00	1.629,04	0,00%	100,00%	0,00	0,00
258,72	14.921,76	14.921,76	60,00%	60,00%	172,48	9.947,84
6,62	4.646,93	7.453,09	38,40%	61,60%	6,62	4.646,93
	0,00	0,00	0,00%	0,00%	141,45	6.536,69
	0,00	0,00	0,00%	0,00%	15,00	6.343,42
	0,00	0,00	0,00%	0,00%	289,74	46.406,54
	0,00	0,00	0,00%	0,00%	36,51	0,00
	0,00	2.316,87	0,00%	27,19%		6.205,03
	0,00	1.095,09	0,00%	63,18%	40,80	638,28

COTAÇÃO		3.2	CAÇAMBA PARA REMOÇÃO DE ENTULHO	UD	4,00	1.629,04		0,00	1.221,78	0,00%	75,00%	1,00	407,26	
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	ADAPTADO SINAPI 92396	3.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PLACAS DE CONCRETO - REAPROVEITAMENTO	M2	55,40	1.455,44		0,00	0,00	0,00%	0,00%	55,40	1.455,44	
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	92396	3.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PLACAS DE CONCRETO - PLACAS NOVAS	M2	55,40	3.704,05		0,00	0,00	0,00%	0,00%	55,40	3.704,05	
		4	REVITALIZAÇÃO DAS CALÇADAS - PASSEIO (FACHADA VISCONDE DO RIO BRANCO) - considerado 15% de pedra portuguesa nova, e reaproveitamento de 85% da pedra portuguesa existente.			34.432,08			10.986,74		27.676,14	31,91%	80,38%	6.755,94
SINAPI	97635	4.1	DEMOLIÇÃO DO PAVIMENTO EXISTENTE, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	330,00	5.162,57	66,00	1.032,51	4.161,34	20,00%	80,61%	64,00	1.001,23	
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	ADAPTADO SINAPI 101090	4.2	PISO EM PEDRA PORTUGUESA ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA SECA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, REJUNTADO COM CIMENTO COMUM. AF_05/2020 - COM REAPROVEITAMENTO	M2	280,50	19.018,71	56,10	3.803,74	17.364,32	20,00%	91,30%	24,40	1.654,39	
SINAPI	101090	4.3	PISO EM PEDRA PORTUGUESA ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA SECA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, REJUNTADO COM CIMENTO COMUM. AF_05/2020 - SEM REAPROVEITAMENTO	M2	49,50	10.250,80	29,70	6.150,48	6.150,48	60,00%	60,00%	19,80	4.100,32	
		5	SUBSTITUIÇÃO DE PISO EXISTENTE NA LATERAL DO CASARÃO			39.544,77		0,00	0,00	0,00%	0,00%		39.544,77	
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	ADAPTADA SINAPI 97633	5.1	REMOÇÃO PISO EXISTENTE, DE FORMA MANUAL	M2	150,00	2.142,34		0,00	0,00	0,00%	0,00%	150,00	2.142,34	
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	5.2	REMOÇÃO /REINSTALAÇÃO DE GUARDA CORPO METÁLICO	H	16,00	368,38		0,00	0,00	0,00%	0,00%	16,00	368,38	
COTAÇÃO		5.3	CAÇAMBA PARA REMOÇÃO DE ENTULHO	UD	8,00	3.258,08		0,00	0,00	0,00%	0,00%	8,00	3.258,08	
SINAPI	98556	5.4	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_06/2018	M2	150,00	8.651,42		0,00	0,00	0,00%	0,00%	150,00	8.651,42	
SINAPI	100475	5.5	CONTRAPISO EM ARGAMASSA - REGULARIZAÇÃO - espessura 4cm	M3	6,00	4.209,25		0,00	0,00	0,00%	0,00%	6,00	4.209,25	
SINAPI	87260	5.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	M2	150,00	20.915,30		0,00	0,00	0,00%	0,00%	150,00	20.915,30	
		6	PREPARO E PINTURA DA RAMPA METÁLICA			8.123,95		0,00	0,00	0,00%	0,00%		8.123,95	
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		6.1	LIMPEZA DE FACHADAS, MUROS, ELEMENTOS DE FECHAMENTO E CALÇADAS - UTILIZANDO LAVADORA DE ALTA PRESSAO	M2	115,00	638,51		0,00	0,00	0,00%	0,00%	115,00	638,51	
SINAPI	ADAPTADA SINAPI 100717	6.2	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA, COM APLICAÇÃO DE FUNDO CONVERTEDOR DE FERRUGEM.	M2	115,00	1.488,52		0,00	0,00	0,00%	0,00%	115,00	1.488,52	
SINAPI	100741	6.3	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	M2	230,00	5.996,92		0,00	0,00	0,00%	0,00%	230,00	5.996,92	
		7	MURO E PORTÃO EM VIDRO LAMINADO 4 + 4 MM COLOCADO			167.300,08		0,00	0,00	0,00%	0,00%		167.300,08	
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	ADAPTADO SINAPI 102176	7.1	MURO EM VIDRO TEMPERADO E LAMINADO 4 + 4 MM COLOCADO	M2	124,66	29.757,93		0,00	0,00	0,00%	0,00%	124,66	29.757,93	

SINAPI	INSUMO	7.1.1	MURO EM VIDRO TEMPERADO E LAMINADO 4 + 4 MM COLOCADO DIFERENCIADO	M2	124,66	125.069,58	0,00	0,00	0,00%	0,00%	124,66	125.069,58
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		7.2	PORTÕES EM VIDRO TEMPERADO E LAMINADO DE CORRER - 8 MM	CJ	2,00	1.057,38	0,00	0,00	0,00%	0,00%	2,00	1.057,38
SINAPI	INSUMO	7.2.1	PORTÕES EM VIDRO TEMPERADO E LAMINADO DE CORRER - 8 MM BDI DIFERENCIADO		2,00	7.223,65	0,00	0,00	0,00%	0,00%	2,00	7.223,65
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		7.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOTOR PARA AUTOMATIZAÇÃO DE PORTOES	UD	2,00	1.986,60	0,00	0,00	0,00%	0,00%	2,00	1.986,60
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		7.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL SEÇÃO 2,5MM2, NÃO HALOGENADO, ISOLAÇÃO 750V	M	120,00	1.123,03	0,00	0,00	0,00%	0,00%	120,00	1.123,03
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		7.5	DUTO CORRUGADO EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), PARA PROTEÇÃO DE CABOS SUBTERRÂNEOS Ø 1 1/2" 40 MM	M	30,00	1.045,50	0,00	0,00	0,00%	0,00%	30,00	1.045,50
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		7.6	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR DIN 20 A, 220 V, ICC 5 KA, CURVA C	M	2,00	36,41	0,00	0,00	0,00%	0,00%	2,00	36,41
		8	REMOÇÃO DE PLACAS DE GESSO ACARTONADO DO CASARÃO			14.254,82	0,00	9.024,00	0,00%	63,30%		5.230,82
SINAPI	97638	8.1	REMOÇÃO DE CHAPAS E PERFIS DE DRYWALL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO (inclusive infraestrutura provisória de segurança - apoio sobre o forro, EPI e EPC)	M2	924,00	6.915,69	0,00	4.490,71	0,00%	64,94%	324,00	2.424,98
SINAPI	100195	8.2	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE SACOS DE 50 KG (UNIDADE: KGXKM)- CONSIDERADO 8,5KG/M2, DISTÂNCIA DE 100M	KG/KM	785,40	667,37	0,00	444,91	0,00%	66,67%	261,80	222,46
SINAPI	100229	8.3	TRANSPORTE VERTICAL MANUAL, 1 PAVIMENTO, DE SACOS DE 50 KG (UNIDADE: KG)- CONSIDERADO 8,5KG/M2	KG	7854,00	1.279,89	0,00	853,26	0,00%	66,67%	2.618,00	426,63
COTAÇÃO		8.4	CAÇAMBA PARA GESSO ACARTONADO (5M3)	UD	10,00	5.391,87	0,00	3.235,12	0,00%	60,00%	4,00	2.156,75
		9	LIMPEZA DE CALHAS E DESENTUPIMENTO DE PRUMADAS			6.964,94	0,00	0,00	0,00%	0,00%		6.964,94
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		9.1	LIMPEZA DE CALHAS E DESENTUPIMENTO DE PRUMADAS DE ÁGUA PLUVIAL	H	40,00	920,93	0,00	0,00	0,00%	0,00%	40,00	920,93
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		9.2	INSTALAÇÃO DE TELA DE PROTEÇÃO DE ALUMÍNIO COM GANCHO PARA FIXAÇÃO	M	234,00	6.044,01	0,00	0,00	0,00%	0,00%	234,00	6.044,01
		10	PINTURA - PAREDES HALL ELEVADORES E ESCADAS			32.534,81	0,00	9.866,87	0,00%	30,33%		22.667,94
SINAPI	88497	10.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	173,93	3.684,71	0,00	3.684,71	0,00%	100,00%	0,00	0,00
SINAPI	88489	10.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1739,32	28.850,10	0,00	6.182,16	0,00%	21,43%	1.366,61	22.667,94
		11	TROCA DE REGISTROS NA REDE DE HIDRANTES			3.195,74	0,00	38,59	0,00%	1,21%		3.157,15
			DEMOLIÇÕES									
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	ADAPTADO SINAPI 97645	11.1	REMOÇÃO DE CAIXA DE HIDRANTE, DE FORMA MANUAL - CAIXAS A SEREM SUBSTITUÍDAS - GARAGEM	M2	1,62	60,38	0,00	20,13	0,00%	33,33%	1,08	40,25
SINAPI	88037	11.2	TRANSPORTE HORIZONTAL GRANEL - ENTULHO	M3	1,00	55,94	0,00	18,46	0,00%	33,00%	0,67	37,48

SUBSTITUIÇÃO DE REGISTROS GLOBO ANGULAR													
SINAPI	92342	11.3	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,00	166,93		0,00	0,00	0,00%	0,00%	1,00	166,93
SINAPI	101914	11.4	CAIXA DE INCÊNDIO 60X90X17CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	1.807,42		0,00	0,00	0,00%	0,00%	3,00	1.807,42
SINAPI	103019	11.5	REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO, 45 GRAUS, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	946,61		0,00	0,00	0,00%	0,00%	3,00	946,61
SINAPI	87530	11.6	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM - REQUADRO DO VÃO DA CAIXA DE HIDRANTE	M2	2,00	82,92		0,00	0,00	0,00%	0,00%	2,00	82,92
SINAPI	88497	11.7	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	2,00	42,37		0,00	0,00	0,00%	0,00%	2,00	42,37
SINAPI	88489	11.8	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	2,00	33,17		0,00	0,00	0,00%	0,00%	2,00	33,17
		12	ADEQUAÇÕES NO TERRAÇO DA SGP (COBERTURA)			139.622,85		58.896,57	67.928,17	42,18%	48,65%		75.614,47
		12.1	DEMOLIÇÕES										
COTAÇÃO		12.1.1	CAÇAMBA PARA ENTULHO COMUM - locação - capacidade 5m³	UD	4,00	1.629,04	4,00	1.629,04	1.629,04	709,76%	100,00%	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		12.1.2	REMOCAO MANUAL DE ENTULHO	M³	15,00	1.901,22	15,00	1.901,22	1.901,22	709,76%	100,00%	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		12.1.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PRETA - 150 micras	M²	50,00	325,92	50,00	325,92	325,92	100,00%	100,00%	0,00	0,00
SINAPI	97633	12.1.4	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (PISO)	M2	109,60	2.639,51	0,00	0,00	2.639,51	0,00%	100,00%	0,00	0,00
SINAPI	97633	12.1.5	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (PAREDE)	M2	25,34	610,27	25,34	610,27	610,27	100,00%	100,00%	0,00	0,00
SINAPI	97631	12.1.6	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS (CONTRAPISO), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	109,60	387,82		0,00	387,82	0,00%	100,00%	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		12.1.7	DESMONTAGEM E REMOÇÃO DOS TOLDOS EXISTENTES	M2	4,00	368,38	2,00	184,19	184,19	50,00%	50,00%	2,00	184,19
SINAPI	99807	12.1.8	LIMPEZA E LAVAGEM DE PASTILHAS REMANESCENTES	M2	110,25	87,26		0,00	0,00	0,00%	0,00%	110,25	87,26
		12.2	EXECUÇÃO DO PERGOLADO										
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	ADAPTADO SINAPI 103314	12.2.1	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	M²	37,61	12.084,04	37,61	12.084,04	12.084,04	100,00%	100,00%	0,00	0,00
SINAPI	102176	12.2.2	INSTALAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, E = 8 MM (4+4), ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	M²	38,50	9.551,65		0,00	0,00	0,00%	0,00%	38,50	9.551,65
SINAPI	102176	12.2.3	INSTALAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, E = 8 MM (4+4), ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P DIFERENCIADO	M²	38,50	38.626,50		0,00	0,00	0,00%	0,00%	38,50	38.626,50
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	ADAPTADA SINAPI 00327	12.2.4	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM	M	11,00	892,31		0,00	0,00	0,00%	0,00%	11,00	892,31

		12.3	PISOS E REVESTIMENTOS EXTERNOS										
SINAPI	100475	12.3.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA - REGULARIZAÇÃO - ESPESSURA 4CM	M³	4,38	3.075,55	4,38	3.075,55	3.075,55	100,00%	100,00%	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	ADAPTADA SINAPI 87263	12.3.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014 - REFERÊNCIA: ATENA MARFIM 60X60 ELIANE	M2	47,00	17.085,28		0,00	0,00	0,00%	0,00%	47,00	17.085,28
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	ADAPTADA SINAPI 87263	12.3.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014 - REFERÊNCIA: RESERVA NATURAL EXT 20X120 ELIANE	M2	63,50	22.952,49	50,80	18.361,99	22.952,49	80,00%	100,00%	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		12.3.4	FORRAÇÃO COM SEIXO BRANCO - 2,5 a 3,5 cm - dolomítico ou marmorizado	M2	8,20	1.396,79		0,00	0,00	0,00%	0,00%	8,20	1.396,79
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	ADAPTADA SINAPI 87263	12.3.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA AS PAREDES DAS FLOREIRAS COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 20X120 CM - REFERÊNCIA: RESERVA NATURAL EXT 20X120 ELIANE	M2	43,00	15.542,62	43,00	15.542,62	15.542,62	100,00%	100,00%	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		12.3.6	GRELHA METÁLICA POLIDA - 15X15	ud	4,00	164,82		0,00	0,00	0,00%	0,00%	4,00	164,82
		12.4	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS										
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	ADAPTADA SINAPI 88650	12.4.1	RODAPÉ EM PORCELANATO - 10CM - RECORTE EM PISO RETIFICADO EXTERNO - 20X120CM - REFERÊNCIA: RESERVA NATURAL EXT 20X120 ELIANE	M	8,95	277,95		0,00	0,00	0,00%	0,00%	8,95	277,95
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	ADAPTADA SINAPI 88650	12.4.2	RODAPÉ EM PORCELANATO - 10CM - RECORTE EM PISO RETIFICADO EXTERNO - 20X120CM - REFERÊNCIA: THOR SAND EXT 80x60 PORTOBELLO	M	18,62	748,39		0,00	0,00	0,00%	0,00%	18,62	748,39
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		12.4.3	FILETE EM GRANITO PRETO - DELIMITAÇÃO DA FORRAÇÃO DE SEIXOS - ESP. 2+2/ LARG. 5CM - APLICADO COM SILICONE FORTE	M	18,02	1.778,29		0,00	0,00	0,00%	0,00%	18,02	1.778,29
		12.5	LUMINÁRIAS										
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		12.5.1	LUMINÁRIA TIPO BALIZADOR 4X2 FEMARTE OU SIMILAR	ud	5,00	627,63		0,00	0,00	0,00%	0,00%	5,00	627,63
		12.6	CORREÇÃO DE INFILTRAÇÃO NAS FLOREIRAS - TERRAÇO SGP										
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		12.6.1	REMOÇÃO DAS PLANTAS E DA TERRA EXISTENTES, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO	M2	21,70	461,99		0,00	461,99	0,00%	100,00%	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		12.6.2	LIMPEZA DA SUPERFÍCIE INTERNA DAS FLOREIRAS	M2	21,70	120,49		0,00	120,49	0,00%	100,00%	0,00	0,00
SINAPI	98562	12.6.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2 CM. AF_06/2018	M2	27,37	1.246,94	9,12	415,65	1.246,94	33,33%	100,00%	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		12.6.4	INSTALAÇÃO DE BUZINOTES 25mm	UD	7,00	295,93	7,00	295,93	295,93	100,00%	100,00%	0,00	0,00
SINAPI	98546	12.6.5	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	M2	27,37	3.362,05	27,37	3.362,05	3.362,05	100,00%	100,00%	0,00	0,00

COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		12.6.6	COLOCAÇÃO DE CAMADA DE BRITA E MANTA BIDIN	M2	21,70	483,70	21,70	483,70	483,70	100,00%	100,00%	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		12.6.7	PREENCHIMENTO DAS FLOREIRAS COM TERRA E PLANTIO DA VEGETAÇÃO A SER REAPROVEITADA	M2	21,70	624,40	21,70	624,40	624,40	100,00%	100,00%	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	ADAPTADA SINAPI 98510	12.6.8	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	2,00	79,71		0,00	0,00	0,00%	0,00%	2,00	79,71
		12.7	LIMPEZA PÓS OBRA (TODO O TERRAÇO)										
SINAPI	99807	12.7.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	109,60	193,91		0,00	0,00	0,00%	0,00%	109,60	4.113,70
		13	PINTURA DE SECRETARIA DE GABINETE AFETADA PELA INFILTRAÇÃO DAS FLOREIRAS DA COBERTURA			2.116,26		0,00	0,00	0,00%	0,00%		1.876,58
SINAPI	88497	13.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (10% DA ÁREA)	M2	11,31	239,68		0,00	0,00	0,00%	0,00%	11,31	0,00
SINAPI	88489	13.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	113,14	1.876,58		0,00	0,00	0,00%	0,00%	113,14	1.876,58
TOTAL						583.000,00		92.970,58	163.134,66	15,95%	27,98%		423.167,65

VALOR MATERIAL COM BDI=	77,98%	72.498,46
VALOR MÃO DE OBRA COM BDI=	22,02%	20.472,12
VALOR TOTAL COM BDI =	100,00%	92.970,58